

Ruta pedagógica Física 2 Medio

Agosto

Correo de contacto: gina.tello@colegiomariagriseldavalle.cl

WhatsApp para envío de tareas : +56962725220

Síntesis de rutas pedagógicas de mayo, junio y julio.

Semana del 3 al 7 de Agosto

Página del texto 128 a 139

Movimiento relativo y movimiento rectilíneo uniforme

Actividad: Escribir en el cuaderno las características de los movimientos relativos.

En el cuaderno responder que es un movimiento Y cuáles son los gráficos que describen el movimiento.

Semana del 10 al 14 de agosto

Páginas: 140 a 145 del texto

Movimientos acelerados horizontales y verticales

Actividad: en tu cuaderno escribe la ecuación de aceleración y dibuja los gráficos de posición, velocidad y aceleración.

Describe en el cuaderno las características y ecuaciones de los movimientos verticales: caída libre, lanzamiento hacia abajo y hacia arriba.

Semana del 17 al 21 de agosto

Páginas 152 a 169 del texto

Fuerza y cantidad de movimiento

Actividad: En el cuaderno anota las leyes de Newton y descríbelas brevemente.

Anota los tipos de fuerza indicando la fórmula cuando lo requiera: peso, tensión, roce, normal

Escribe la ecuación de momentum, impulso, conservación del momentum y tipos de choques.

Semana del 24 al 28 de agosto

Páginas 176 a 195 del texto

Actividad: Definir en el cuaderno trabajo, tipos de trabajo, potencia, energía, tipos de energía: cinética, potencial gravitatoria, potencial elástica, mecánica.

Describir en que consiste la conservación de la energía mecánica.